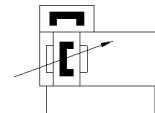
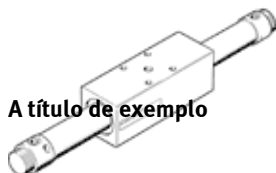


atuador linear DGO-16- -PPV-A-B

Código da peça: 15222

FESTO

atuador sem haste, para detecção sem contato direto, com acoplamento magnético entre o êmbolo e o cursor; com amortecimento de fim de curso nas posições finais.



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 ... 2.500 mm
Diâmetro do êmbolo	16 mm
Amortecimento	PPV: Amortecimento pneumático regulável nas posições finais de curso
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio de arraste	travado a força (magneto)
Deteção de posição	Para sensor de proximidade
Pressão de trabalho	1,7 ... 7 bar
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:-:-]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Curso de amortecimento	14 mm
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno	121 N
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço	121 N
Fator de massa adicional por 10 mm de curso	3 g
Peso básico para curso de 0 mm	620 g
Conexão pneumática	M5
Material da proteção	Alumínio
Material das vedações	NBR TPE-U(PU)
Material do corpo	Aço alta liga